

POWIATOWY KONKURS WIEDZY O KOSMOSIE

**„NIESKOŃCZONY
WSZECHŚWIAT”**

POD PATRONATEM STAROSTY SŁAWIŃSKIEGO



Darłowo, 2019 r.

REGULAMIN
Powiatowego konkursu wiedzy o kosmosie
„Nieskończony Wszechświat”
pod patronatem Starosty Sławieńskiego

I. Cele Konkursu:

- rozbudzenie zainteresowań poznawczych i zgłębianie tajemnic kosmosu;
- wzbogacanie wiedzy i umiejętności zdobywanych na lekcjach przyrody;
- upamiętnienie wydarzeń związanych z odkrywaniem przestrzeni kosmicznej;
- kształtowanie umiejętności samodzielnego korzystania z różnych źródeł informacji;
- integrowanie uczniów z terenu Powiatu Sławieńskiego zainteresowanych astronomią.

II. Organizator

Organizatorem konkursu jest: **Szkoła Podstawowa nr 3 im. Króla Eryka Pomorskiego,**
ul. Szkolna 12; 76 – 150 Darłowo

III. Uczestnicy

Konkurs skierowany jest do uczniów klas VI i VII z terenu powiatu sławieńskiego.

IV. Struktura i przebieg Konkursu

Konkurs organizowany jest w dwóch etapach:

I etap - szkolny

1. Wyłonienie zwycięskiego zespołu uczniowskiego w wewnętrznych eliminacjach – trzyosobowe zespoły szkolne z danej szkoły.
2. Do **30 kwietnia 2019r.** każda szkoła przesyła potwierdzenie uczestnictwa – karta zgłoszenia (zał.1) na adres email sp3darlowo@o2.pl lub faks: 94 -314-4470.
3. Udział ucznia w konkursie jest równoznaczny z wyrażeniem zgody jego rodziców (prawnych opiekunów) na przetwarzanie danych osobowych uczestnika/uczestniczki konkursu zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000). Opiekunowie uczniów zgłoszonych do konkursu przekazują organizatorowi podpisane przez rodziców zgody w dniu konkursu (zał.2)

II etap - powiatowy

1. Konkurs „Nieskończony Wszechświat” pod patronatem Starosty Sławieńskiego odbędzie się **23 maja 2019r. o godzinie 10:00** w Szkole Podstawowej nr 3 w Darłowie. Konkurs będzie przebiegał w dwóch kategoriach:
 - a) Część indywidualna (pisemna) – uczestnicy rozwiązują test złożony z pytań zamkniętych i otwartych;
 - b) Część zespołowa – uczestnicy wykonują zadania pracując w 3-osobowych zespołach. Zdobyte punkty w części indywidualnej sumują się i są dzielone na 3, a następnie wliczane do części zespołowej, czyli ogólnego wyniku grupowego.

V. Zakres merytoryczny Konkursu

1. Ogólna charakterystyka planet Układu Słonecznego – położenie, okres obrotu wokół Słońca i wokół własnej osi, temperatura, grawitacja, atmosfera, liczba księżyców, powierzchnia, panujące warunki itp., rozpoznawanie charakterystycznych elementów danej planety np. Olympus Mons na Marsie, kratery na Wenusie, księżyc Marsa, Wielka Czerwona Plama na Jowiszu, przerwa Cassiniego na Saturnie itp.
2. Charakterystyka Księżyca, fazy Księżyca– nazwy i kolejność ich występowania.
3. Najbardziej znane gwiazdozbiory nieba północnego – Wielki Wóz, Mały Wóz, Orion, Kasjopea, Cefeusz.
4. Meteoroidy, planetoidy, komety, planety karłowate – wyjaśnienie pojęć, rozpoznawanie na zdjęciach, znajomość najbardziej znanych komet - Halleya, Tempel, planet karłowatych – Pluton, Ceres, Makemake, Eris , planetoid np. Eros, Gaspra itp).
5. Podbój kosmosu – daty, nazwiska astronautów, nazwy statków kosmicznych m.in. pierwszy statek kosmiczny, pierwszy lot człowieka , pierwsi ludzie na Księżycu, pierwsza kobieta, pierwszy Polak w kosmosie itd., NASA, ESA, ISS, współczesne badania kosmosu – misja na Marsa, pojęcia sonda kosmiczna i sztuczny satelita.
6. Następstwa ruchu obiegowego Ziemi (oświetlenie w różnych porach roku).

VI. Komisja Konkursowa

Z przebiegu Konkursu Komisja sporządza protokół zawierający m. in. punktację zdobytą w poszczególnych zadaniach, punktację ogólną, wyłonionych zwycięzców, dane laureatów.

Decyzja Komisji jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie.

W przypadku równej ilości punktów i w sprawach innych niż ocena zadań konkursowych rozstrzyga decyzja Komisji Konkursowej podejmowana większością głosów.

VII. Ogłoszenie wyników, nagrody

Wyniki Konkursu zostaną ogłoszone oficjalnie w dniu Konkursu, po jego zakończeniu.

Każdy uczestnik otrzyma dyplom . Dla laureatów (zespołów zajmujących I-III miejsce) przewidziane są nagrody rzeczowe. Zwycięzca części pisemnej otrzyma nagrodę indywidualną.

VIII. Postanowienia końcowe:

W sprawach nieprzewidzianych Regulaminem decyzje podejmuje Organizator Konkursu.

Regulamin dostępny jest na stronie internetowej organizatora: www.sp3.darlowo.pl

Pytania i informacje dotyczące konkursu można uzyskać pod numerem telefonu 607290842 lub adresem email: bkali13@interia.pl

IX. Załączniki

1. Karta zgłoszenia
2. Oświadczenie rodziców

Niniejszym Regulamin wchodzi w życie z dniem ogłoszenia informacji o Konkursie.

Organizatorzy

Dyrektor Szkoły Podstawowej nr 3 w Darłowie

Bożena Tatuśko

KONKURS WIEDZY O KOSMOSIE „Nieskończony Wszechświat”
KARTA ZGŁOSZENIOWA

Nazwa i nr szkoły (pieczęć adresowa)

Telefon, e – mail

Uczestnicy (imię i nazwisko, klasa)

1.

2.

3.

Imię i nazwisko opiekuna – nauczyciela

.....

.....
(podpis opiekuna)

.....
(miejsowość, data)

.....
dyrektor szkoły (podpis i pieczęć)